



DIGITALIZZAZIONE E OTTIMIZZAZIONE DELLE RISORSE - ESPERIENZA DI EPTA REFRIGERATION

Alberto Grandini - Sustainability Manager



Epta

La nostra offerta

Epta offre una gamma completa di soluzioni per la refrigerazione commerciale, assicurando la fornitura, l'installazione e la manutenzione di impianti in tutto il mondo.

Prodotti all'avanguardia tecnologica, progettati in linea con le richieste sia del mercato sia con le specifiche del cliente, vanno a soddisfare i clienti che operano nei settori Retail, Food & Beverage e Ho.Re.Ca. (hotel, ristorazione e catering).

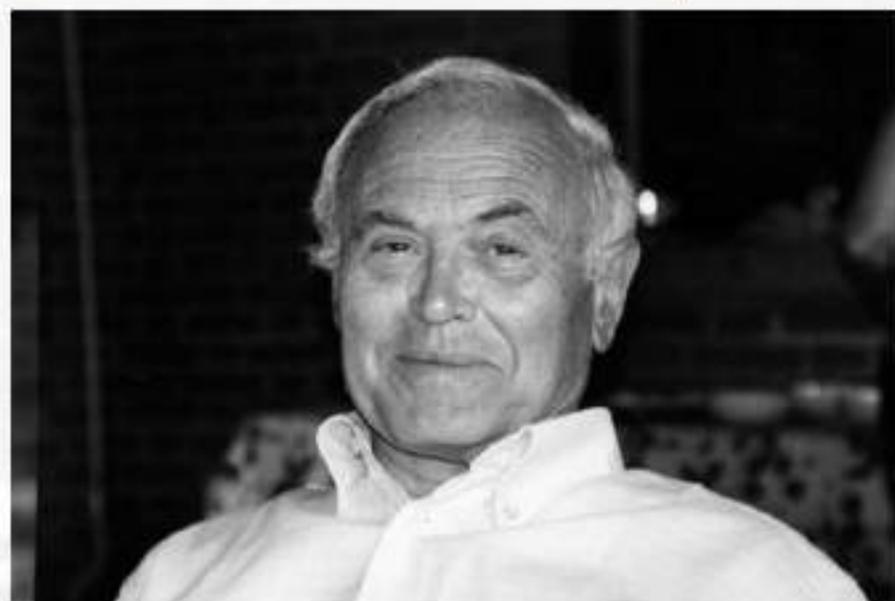


Le origini del gruppo Epta si intrecciano con il talento e la capacità imprenditoriale del suo fondatore, Luigi Nocivelli.

La sua storia inizia negli anni '50 nell'officina artigianale del padre che trasforma in una primaria industria del settore degli elettrodomestici.

Il gruppo Epta, che fonda nel 2003, mette al centro il valore simbolico della famiglia, composta appunto dai figli [Epta - dal greco ἑπτὰ, «sette»].

I valori ordine, umiltà, delega, resilienza e capacità di passare la mano che egli ha saputo trasmettere ai suoi manager e collaboratori, rendono il gruppo Epta un edificio destinato a crescere, grazie a solide fondamenta.



La vocazione alla crescita

Epta, grazie all'acquisizione di marchi leader nei rispettivi segmenti di mercato e a una costante crescita organica è oggi un gruppo multinazionale in continua espansione.



Numeri che contano

Fatturato 2020:
€ 908 milioni

Dipendenti:
~ 6.000

Headquarter:
Milano



Capacità produttiva 2020:
> 230.000 unità

11 unità produttive per un
totale di **390,000 m²**

Presenza diretta e indiretta
in più di 80 paesi

I nostri brand



Epta

Soluzioni per il retail

COSTAN ❄️

 **Bonnet Névé**

 **KW** KYSOR WARREN



Epta
Service



Epta
TECHNICA



Epta
Concept

Soluzioni su misura

Brand specializzati

eurocryor

 **misa**

 **iarp**

Partnership di successo



Corporate Social Responsibility

Certificazioni e sostenibilità

ISO 9001:2015

Norma internazionale che identifica lo standard per la certificazione in tema di **gestione della qualità**



ISO 14001:2015

Norma internazionale che identifica lo standard per la certificazione in tema di **gestione ambientale**



CARBON TRUST STANDARD

Certifica la riduzione delle emissioni di gas serra delle sedi italiane del Gruppo

ISO 5001:2018

Norma Internazionale che identifica lo standard per la certificazione in tema di **gestione energetica**



EUROVENT

Certificazione europea per le **performance energetiche dei banchi frigoriferi**



HACCP

Certificazione per tutte le attività che, direttamente o indirettamente, hanno implicazioni sulla **sicurezza alimentare**

WEEE

Criteri specifici in materia di **raccolta, movimentazione e riciclo dei rifiuti di natura elettrica ed elettronica**



PED

Certificazione su progetto, produzione, collaudo e conformità **delle attrezzature a pressione** e degli insiemi

ETA MARK

Certificazione sulle **prestazioni di un prodotto da costruzione**

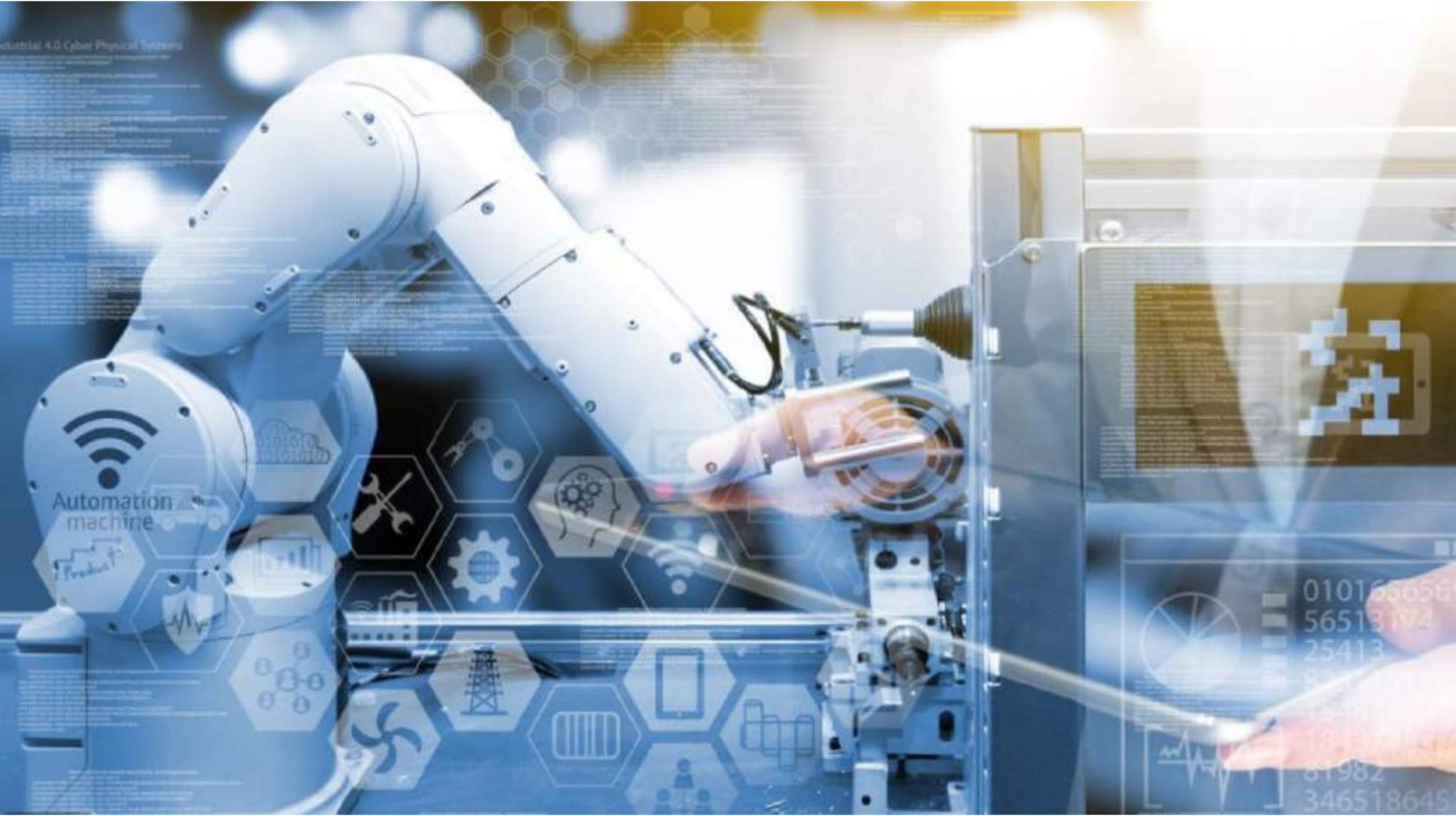


CE

Riconoscimento di un preciso controllo su **materie prime e componenti** dei prodotti

ISO 9705

Test per verificare la **resistenza al fuoco** dei prodotti



Automation
machine

Product

010165656
56513172
25413
82
184
81982
346518645

Industria 4.0 e digitalizzazione

Cosa sono l'Industria 4.0 e la digitalizzazione, termini entrati prepotentemente nella discussione quotidiana legata al piano di rilancio dell'economia Europea (Next Generation EU) innescata dalla crisi pandemica?

L'industria 4.0 e, di conseguenza la digitalizzazione, potremmo considerarle come una nuova rivoluzione industriale, la propensione delle aziende al cambiamento: parafrasando, il passaggio da un sistema industriale di tipo analogico ad uno digitale, con l'inserimento di nuove tecnologie produttive atte a migliorare le condizioni di lavoro, creare nuovi modelli di business, aumentare la produttività degli impianti e migliorare la qualità dei prodotti.



L'approccio del Gruppo EPTA

Miglioramento continuo. Questo è il "mantra" che contraddistingue il modo di operare all'interno del gruppo.

La definizione del valore, l'eliminazione degli sprechi, la creazione di flussi lineari sono il cuore della filosofia Lean e della tecnica delle «Cinque esse»: ed è su questi schemi che si fonda il modo di pensare del gruppo, per trovare soluzioni all'avanguardia nella gestione di un business responsabile.



Le soluzioni applicate

Inserimento di robot nel reparto lavorazione lamiera.

- Efficienza;
- Ergonomia.



8 LAVORO DIGNITOSO
E CRESCITA
ECONOMICA



9 IMPRESE,
INNOVAZIONE
E INFRASTRUTTURE



Inserimento di piegatrici a funzionamento elettrico nel reparto lavorazione lamiera.

- Efficienza;
- Ergonomia;
- Riduzione dei consumi.



Inserimento AGV linea di assemblaggio.

- Efficienza;
- Ergonomia.



Inserimento di robotica nel centro di molatura.

- Efficienza;
- Ergonomia;
- Sicurezza.



Inserimento di robotica nelle linee di assemblaggio vetrocamera.

- Efficienza;
- Ergonomia;
- Sicurezza.



8 LAVORO DIGNITOSO
E CRESCITA
ECONOMICA

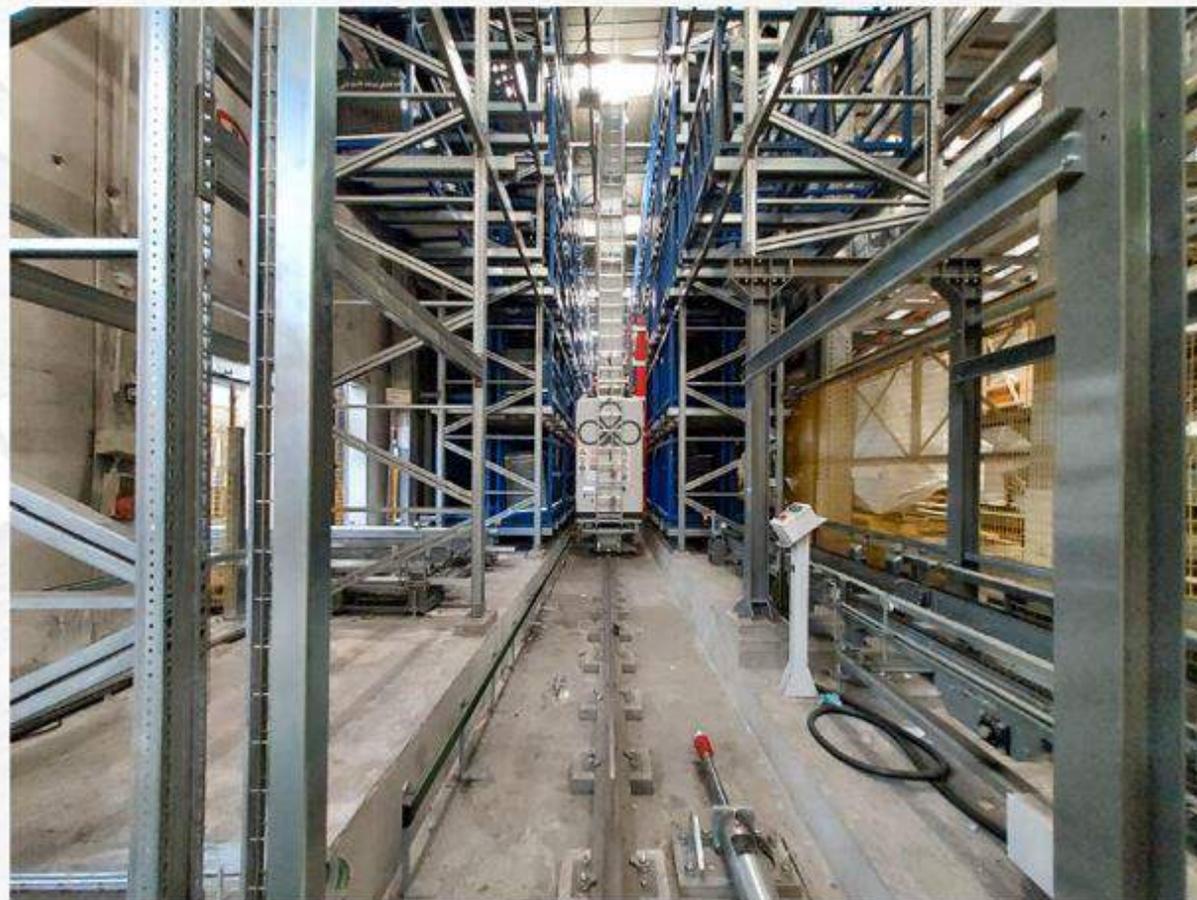


9 IMPRESE,
INNOVAZIONE
E INFRASTRUTTURE



Inserimento di un magazzino automatico a servizio del reparto vetreria.

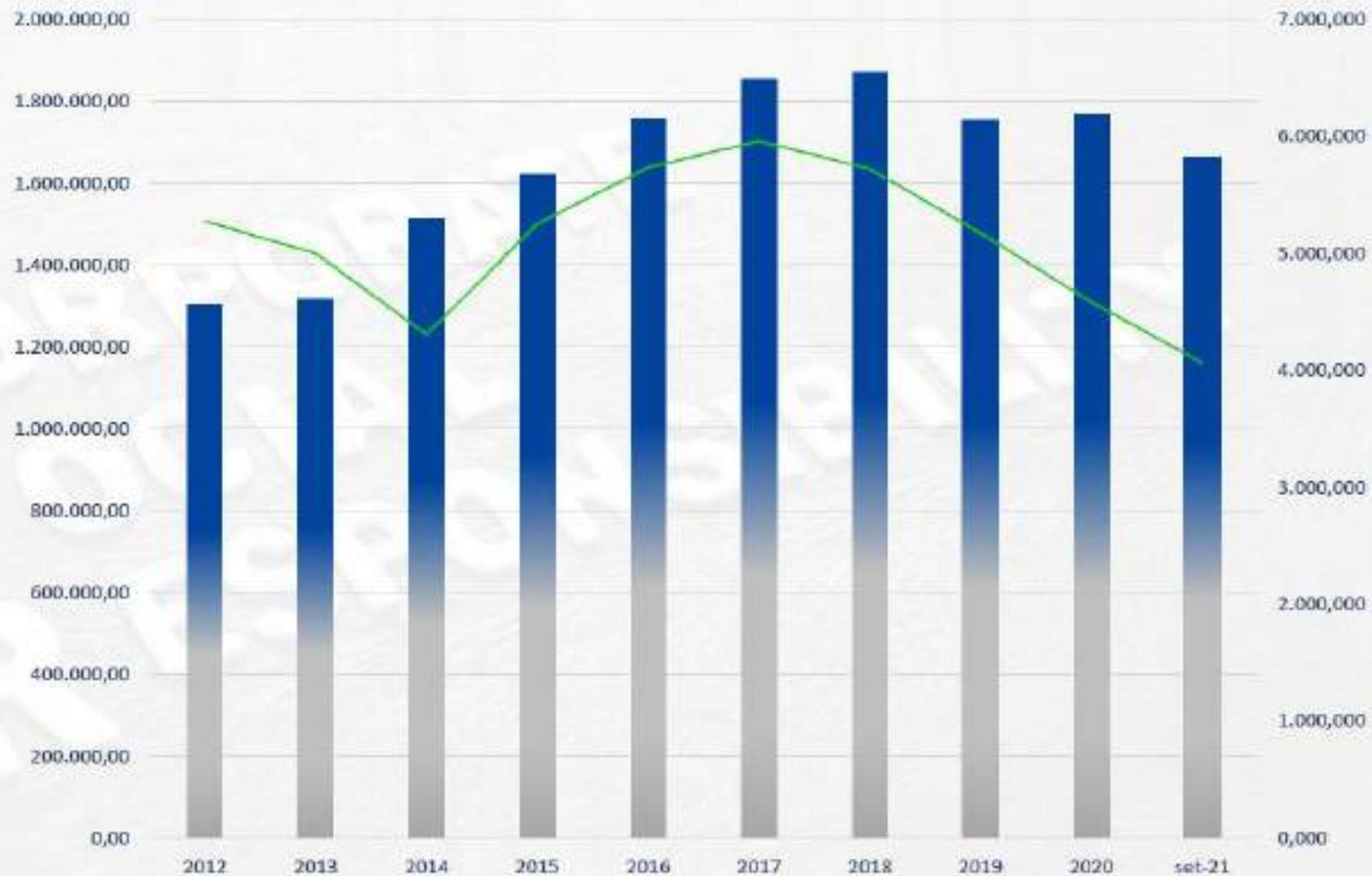
- Efficienza;
- Sicurezza;
- Riduzione dei consumi.



Key Performance Indicator



Ore lavorate vs ton Co₂





Epta

Follow us on:      by Epta

www.eptarefrigeration.com